

ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა და ჯანდაცვის ფაკულტეტი

საგანმანათლებლო პროგრამა: **ქიმია**

მისანიჭებელი აკადემიური ხარისხი: **ქიმიის ბაკალავრი**

სასწავლო გეგმა

| №/№ | კომპონენტები | საგნის კოდი | წინაპირობის კოდი | კრედიტების რაოდენობა | საათების რაოდენობა | მათ შორის | | | | | | | | კრედიტების განაწილება სემესტრების მიხედვით | | | | | | | |
|--|---|---|--|----------------------|--------------------|-----------|---------------|------------|------------|----------|-----------------|-------------------|------------|--|--------------|-------------|------------|-------------|--------------|---------------|----|
| | | | | | | ლექცია | ჯგუფ. მუშაობა | პრაქტიკული | ლაბორატორ. | პრაქტიკა | შუალედ. სასაინო | დამოუკიდ. სამუშაო | I სემესტრი | II სემესტრი | III სემესტრი | IV სემესტრი | V სემესტრი | VI სემესტრი | VII სემესტრი | VIII სემესტრი | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| სავალდებულო საფაკულტეტო კურსები | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | საქართველოს ისტორია (ზოგადი კურსი) | B 1140702003 | | 3 | 75 | 15 | 15 | | | | 1 | 2 | 42 | 3 | | | | | | | |
| 2 | ფილოსოფიის შესავალი | B 114 0703002 | | 2 | 50 | 15 | 15 | | | | 1 | 2 | 17 | 2 | | | | | | | |
| 3 | აკადემიური წერის საფუძვლები | B1140701001 | | 3 | 75 | | 30 | | | | 1 | 2 | 42 | 3 | | | | | | | |
| 4 | ფსიქოლოგია | B 114 0302003 | | 2 | 50 | 15 | 15 | | | | 1 | 2 | 17 | 2 | | | | | | | |
| 5 | ბიოლოგიის შესავალი | B 1140801001 | | 5 | 125 | 15 | 27 | | | | 1 | 2 | 80 | 5 | | | | | | | |
| 6 | გეოგრაფიის შესავალი | B 1140802001 | | 5 | 125 | 20 | | 27 | | | 1 | 2 | 75 | 5 | | | | | | | |
| 7 | ეკოლოგიის შესავალი | B 1140801036 | | 5 | 125 | 15 | 27 | | | | 1 | 2 | 80 | 5 | | | | | | | |
| 8 | ქიმიის შესავალი | B 1140803001 | | 5 | 125 | 15 | 14 | | 28 | | 1 | 2 | 65 | 5 | | | | | | | |
| 9 | საინფორმაციო ტექნოლოგიები | B 114 0102055 | | 5 | 125 | | | | 42 | | 1 | 2 | 80 | | 5 | | | | | | |
| საფაკულტეტო არჩევითი კურსები | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | დამწყები (Beginer) ინგლისური ენა A1.1 ინგლისური ენა A2.1 ინგლისური ენა B1.1 ინგლისური ენა B2.1.1 | B1140102070 B1140102073 B1140102002 B1140102004 B1140102014 | B1140102070 B1140102073 B1140102003 B1140102005 | 5 | 125 | | 42 | | | | 1 | 2 | 80 | | 5 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--|---|---|----|-----|----|----|--|----|--|---|---|-----|--|--|----|--|----|---|--|
| 2 | ინგლისური ენა A1.1 ინგლისური ენა A1.2 ინგლისური ენა A2.2 ინგლისური ენა B1.2 ინგლისური ენა B2.1.2 | B1140102073 B1140102074 B1140102003 B1140102005 B1140102015 | B1140102070 B1140102073 B1140102002 B1140102004 B1140102014 | 5 | 125 | | 42 | | | | 1 | 2 | 80 | | | 5 | | | | |
| 3 | ინგლისური ენა A2.1 ინგლისური ენა A2 ინგლისური ენა B1 ინგლისური ენა B2.1 ინგლისური ენა B2.2 | B1140102083 B1140102016 B1140102007 B1140102085 B1140102104 | B1140102073 B1140102074 B1140102003 B1140102005 B1140102015 | 10 | 125 | | 42 | | | | 1 | 2 | 80 | | | 10 | | | | |
| სპეციალობის კურსები | | სავალდებულო | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | უმაღლესი მათემატიკა | B1140902063 | | 5 | 125 | 15 | 27 | | | | 1 | 2 | 80 | | | 5 | | | | |
| 2 | ფიზიკა | B1140901039 | | 5 | 125 | 15 | 15 | | 12 | | 1 | 2 | 80 | | | 5 | | | | |
| 3 | ზოგადი ქიმია | B 1140803002 | | 5 | 125 | 13 | 15 | | 29 | | 1 | 2 | 65 | | | 5 | | | | |
| 4 | არაორგანული ქიმია | B 1140803003 | ზოგადი ქიმია B 1140803002 | 10 | 250 | 30 | 29 | | 38 | | 1 | 2 | 150 | | | 10 | | | | |
| 5 | ანალიზური ქიმია | B 1140803004 | ზოგადი ქიმია B1140803002 არაორგანუ ლი ქიმია B 1140803003 | 10 | 250 | 30 | 30 | | 37 | | 1 | 2 | 150 | | | 10 | | | | |
| 6 | ორგანული ქიმია | B 1140803005 | | 10 | 250 | 30 | 30 | | 37 | | 1 | 2 | 150 | | | 10 | | | | |
| 7 | ფიზიკური ქიმია | B 1140803006 | | 10 | 250 | 30 | 27 | | 40 | | 1 | 2 | 150 | | | | | 10 | | |
| 8 | სიცოცხლის ქიმიური საფუძვლები | B 1140803007 | | 5 | 125 | 15 | 12 | | 25 | | 1 | 2 | 70 | | | | | 5 | | |
| 9 | კვანტური ქიმია | B 1140803008 | | 5 | 125 | 30 | 22 | | | | 1 | 2 | 70 | | | 5 | | | | |
| 10 | კოლოიდური ქიმია | B 1140803009 | ფიზიკური ქიმია B 1140803006 | 5 | 125 | 15 | 12 | | 30 | | 1 | 2 | 65 | | | | | | 5 | |
| 11 | ეკოლოგიური ქიმიის საფუძვლები | B 1140803010 | | 5 | 125 | 15 | 15 | | 22 | | 1 | 2 | 70 | | | 5 | | | | |
| 12 | ნივთიერების აღნაგობა | B 1140803011 | | 5 | 125 | 30 | 22 | | | | 1 | 2 | 70 | | | 5 | | | | |

